Index of Claims	Application No.	Applicant(s)
	09/772,687	CAVE ET A
	Examiner	Art Unit
	John L Shew	2664

1	Rejected	(Т	hrou Ca	gh n)		N	N	on-E	lec	ted		A	Appeal							
=	Allowed		Restricted							lr	nterf	erer	ıce	се			Objected						
	Date	e			Cla	aim			Date]	CI	aim					ate			
8/19/04					Final	Original	8/19/04								Final	Original							
1						51	V		T					1		101	\vdash	\dashv		寸	_		

Final	Original	8/19/04										Final	Original	8/19/04										Final	Original									
	1	1	_		1		T		T	-	ĺ		51	1	 			 	Н		\vdash		ł		101			-	\vdash	_	-	H		Н
	2	1		Т	-			1	┢	Т	1		52	1	\vdash	_	-		Н			_	1		102			\vdash	\vdash	┝┯	 	H	\vdash	
	- 3	1			Г				T	Т	1		53	1					Н				1		103				\vdash	┢	\vdash		\vdash	\vdash
	4	1				Г	Г			Г	1		54	1	T		_	_					1		104		_	\vdash	<u> </u>	-	_	\vdash	H	Н
	5	1	Ī								1		55	0	1			Г				_	1		105	Т		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	П	М	П
	_6	1				Г			Г]		56	1							Г		1		106			Т				П	\Box	
	_7	1]		57	1									1		107			٠.				\sqcap	\Box	П
	8	1	L		_								58	1]		108							П		
L	9	1		_	_	L.	L	匚]		59	1											109									
	10	1			<u>L</u>	L	<u> </u>	L	L				60	1	┖					L	L				110									
<u> </u>	11	1		L	<u> </u>	<u> </u>	L	╙	<u> </u>	_			61	V	╙		L		Ш		$oxed{oxed}$				111									
	12	1	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_			62	1	↓_						L				112		_				L	Ш	Ш	Ш
<u> </u>	13	o	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	<u> </u>			63	1	\vdash	Щ	<u> </u>	\vdash	Щ		$oxed{oxed}$	L		<u> </u>	113	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	L		L	Ш	Ш	Ш
-	14	1	-	\vdash	\vdash		⊢	\vdash	\vdash				64	<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	Ш		\vdash	<u> </u>		<u> </u>	114	<u> </u>	 		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	لــــا	Ш
\vdash	15 16	1	-	⊢	⊢	⊢	\vdash	├	\vdash	-	1		65	 	\vdash	H	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	115	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	Ш	لــــا	Ш
	17	1	H	⊨	-	-	1	⊢	 —		1		66	⊢	 	H	<u> </u>				Ь.	_	ļ	<u> </u>	116				<u> </u>		_	Ш	\sqcup	Ш
\vdash	18	1	├	_	⊢	⊢	-	┢	├	_	1		67 68	⊢	⊢	-	\vdash	-	-	_					117		\vdash		<u> </u>		▙	Н	لــــا	Ш
<u> </u>	19	ō	⊢	\vdash	⊢	⊢	-	⊢		_	1		69		├	H		\vdash		_	\vdash	_			118		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	Щ	Н
	20	7	H	⊢		├	⊢	╁┈	├	_	1		70		-	H	_	\vdash		_	-	_	.		119				<u> </u>			$\vdash\vdash$	<u> </u>	$\vdash\vdash$
 	21	1	H	-	⊢		H	╁	╁		1		71	├	⊬	H	 	\vdash	Н		-		ľ		120 121	_	⊢	_	┝		<u> </u>	Н		Н
_	22	1		-		\vdash	Н	╁╌	\vdash	-	1		72	┢	┢				\vdash		<u> </u>		ŀ	<u> </u>	122		H	_	├-		-	$\vdash \vdash$	-	Н
 	23	7			H	-	H	\vdash	╁		1		73	\vdash	⊢			H	Н		H	_	ł	H	123		\vdash	_	⊢	_	┢	\vdash	\dashv	Н
	24	Ì	Н		\vdash	\vdash	┢	\vdash					74	\vdash	┢	H		H			H			\vdash	124		Н		-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	Н
	25	1		_	\vdash	H	Т	╁					75					-		\vdash	Н	_			125				-	_	-	\vdash	\dashv	Н
	26	7	П					T		-			76	_	T			H					2		126		\vdash		_	_		\vdash	\dashv	Н
	27	1			Г			⇈			1 1		77	Г	T			П			_	_			127			_		_		\vdash	-	Н
	28	7							Г		li		78										-		128				_	-	\vdash	\sqcap	\dashv	Н
	29	1					Γ		Π		1 1		79	Г	Г								ľ		129			_			<u> </u>	口	\neg	П
	30	7											80										Ĩ.		130					_	1	口		П
	31	1											81												131							П		П
	32	1					<u> </u>	L					82												132							П	\neg	П
	33	1	Ш			L	L_		L				83												133							П		П
	34	1					L.	L					84		_								ŀ		134									
	35			_		_	L	<u> </u>					85	L	L								ľ		135									
	36	1	_		_	_	╙	_	L				86								Щ				136							Ш		
<u> </u>	37	1	Н	_	<u> </u>		<u> </u>	├	Щ				87	L	<u> </u>	\vdash	Ш				Ш	_			137		L.				L	Ш		Ш
	38	1	\vdash		<u> </u>	_	\vdash	⊢	Н	٠			88	<u> </u>	<u> </u>		Щ	Ш			Ш				138		Ш				L	Щ		Ш
 	39	1	Н		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash				89	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ	Ш			Ш			\vdash	139		Ш				\vdash	\sqcup		Щ
<u> </u>	40 41	1	$\vdash\vdash$	_	\vdash	-	<u> </u>	 	\vdash	_			90			Н	\vdash	Щ			Ш	_			140		\vdash		Ш	L.,	 	⊢┤		Щ
_	41	1	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	_		-	91 92	-		Н	\dashv	Н			\vdash	_		\vdash	141	_	$\vdash \vdash$	_	<u> </u>		<u> </u>	\dashv		Ш
\vdash	43	7	$\vdash\dashv$		\vdash	 	├	⊢	Н	_	[93			Н	-	\vdash		_	Н				142		\sqcup	_	_		<u> </u>	 		Щ
├	44	1	\vdash	-	-	-	\vdash		\vdash		1		94	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv	-	\vdash			$\vdash \dashv$	143		\vdash			_		,	\dashv	$\vdash \dashv$
├─┤	45	7	$\vdash \vdash$	-	Н	\vdash	├─		\vdash	_			95	├-		Н	\vdash	Н		-	\vdash	-		\vdash	144		\vdash		\vdash		\vdash	\dashv		$\vdash \dashv$
	46	1	$\vdash \vdash$	_	\vdash	Н		-	\vdash	_			96	⊢	\vdash	Н	\vdash	\vdash		-	\dashv				145 146		\vdash		\vdash		\vdash			\dashv
	47	Ĭ	\vdash		Н		-	\vdash	\vdash				97	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	_		├	146		$\vdash\dashv$	-		_	\vdash		-	\dashv
	48	Ì	\vdash		H	-	-	\vdash	H	_			98	-	-	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	-	-1				148	\dashv	\vdash	-		-	\vdash	\dashv	ᅱ	\dashv
	49	Ì	\vdash		Н		-	 	Н	_			99	┝	Н	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	-					149		Н	ᅱ	\vdash	-	\vdash		\dashv	\dashv
	50	1	\neg		М		П	Ι-	П	_		\neg	100	Ι-	Н		\dashv	\dashv		-		_			150	\dashv		ᅥ	Н	-	Н	\dashv	\dashv	\dashv

Claim